

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 6. November 2003 (06.11.2003)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 03/091948 A1

- (51) Internationale Patentklassifikation7: G06T 3/00, 3/40
- (21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/EP03/04228

(22) Internationales Anmeldedatum:

23. April 2003 (23.04.2003)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch Deutsch

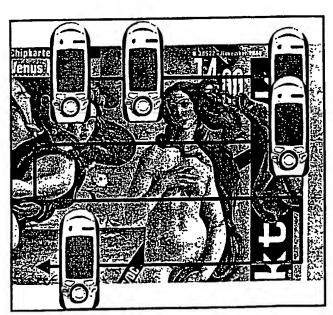
(26) Veröffentlichungssprache:

- (30) Angaben zur Priorität: 02009056.9 23. April 2002 (23:04.2002) EF
- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): SIMON, Markus [DE/DE]; Kreillerstr. 74, 81673 München (DE).
- (74) Gemeinsamer Vertreter: SIEMENS AKTIENGE-SELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (national): JP, US.
- (84) Bestimmungsstaaten (regional): europäisches Patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

- (54) Title: PRODUCTION OF A COMPLETE IMAGE BY SCANNING PARTIAL AREAS OF A PATTERN
- (54) Bezeichnung: ERZEUGUNG EINES GESAMTBILDES DURCH ABTASTEN VON TEILBEREICHEN EINER VORLAGE SCANNEN



Zick-Zack Scanbewegung bei konstantem Abstand über das Dokument

ZIG ZAG SCANNING MOVEMENT AT A CONSTANT DISTANCE OVER THE DOCUMENT

- method for obtaining a result image using a plurality of individual images which can be successively produced during a scanning movement. According to the invention, the successive individual images are slightly offset in relation to each other, and image information is obtained from the individual images according to the misalignment and copied into the result image.
- (57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Gewinnung eines Ergebnisbildes unter Verwendung einer Mehrzahl von Einzelbildern, die nacheinander bei einer Scanbewegung erzeugt werden. Erfindungsgemäß weisen die aufeinanderfolgenden Einzelbilder gegeneinander jeweils einen geringen Versatz auf, wobei in Abhängigkeit vom Versatz eine Bildinformation aus den Einzelbildern gewonnen und in das Ergebnisbild kopiert wird.